INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

SWE 20F-1 MINIESCAVATORE

- Peso totale: 1.91 t
- Potenza motrice: 13.4 kW / 2 200 giri/min
- Capacità benna: 0.035 m^3

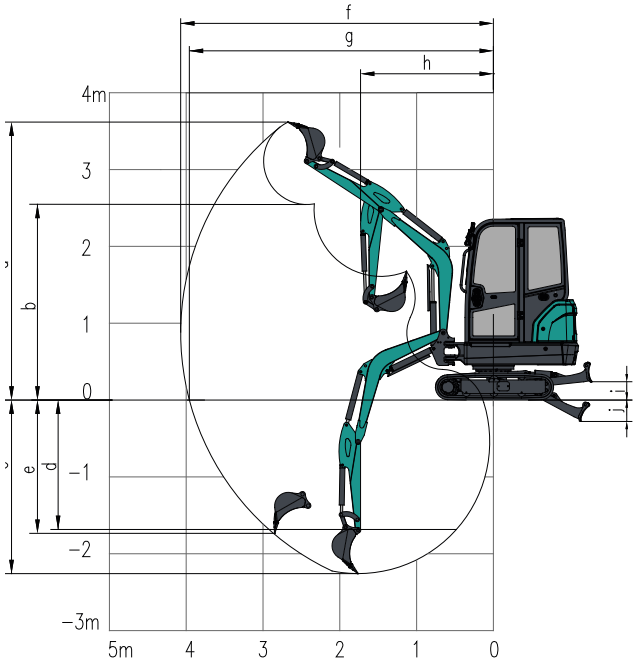


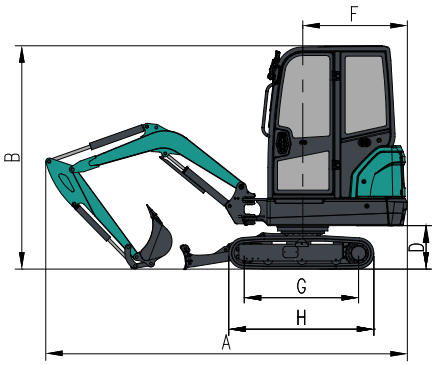
- Motore Yanmar ad alte prestazioni abbinato a componenti idraulici di marchi rinomati per un funzionamento affidabile ed efficiente.
- Comandi servoassistiti idraulici per movimenti fluidi, precisi e simultanei, con cambio automatico della velocità di traslazione per adattarsi alle diverse condizioni del terreno.
- Brandeggio del braccio e carro allargabile per un'eccellente manovrabilità e flessibilità negli spazi ristretti.
- Struttura rinforzata con testa di brandeggio del braccio in fusione integrata per una maggiore resistenza, durata e affidabilità.
- Disponibile con tettuccio di protezione o cabina chiusa, con protezione TOPS/FOPS per la sicurezza dell'operatore.
- Postazione operatore spaziosa con display LCD da 5 pollici e sedile ammortizzato per un maggiore comfort.
- Sedile ribaltabile e cofano posteriore facilmente accessibile per semplificare la manutenzione dei componenti elettrici e del sistema di propulsione.

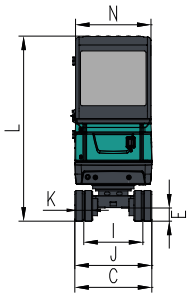
PARAMETRI TECNICI

SWE 20F-1

Parametri e prestazioni della macchina principale			
Dimensioni (L x l x A)		mm	3 840 x 990 x 2 360
Peso complessivo	Con cingoli di gomma	t	1.91
	Con cingoli di acciaio	t	\
Capacità benna standard		m^3	0.035
Forza di scavo alla benna		kN	21
Forza di scavo al bilanciere		kN	9.8
Trazione max alla barra		kN	18.1
Velocità di traslazione (max/min)		km/h	3.5 / 2
Pendenza superabile		%	57
Pressione al suolo		kPa	30
Velocità di brandeggio		giri/min,	10
Motore	Costruttore		YANMAR
	Modello		3TNV80-SSU (EURO V)
	Coppia max	Nm/giri/min	67.4 / 1 600
	Cilindrata	L	1.267
	Potenza/velocità di rotazione		13.4 / 2 200
Capacità serbatoio carburante		L	21
Pompa principale	Tipo	kW/rpm	2 pompe a pistoni a cilindrata variabile, 1 pompa a ingranaggi, 1 pompa di pilotaggio
	Portata	l/min	2 x 21 + 13 + 6
Pressione valvola di massima pressione		MPa	21 / 19
Capacità serbatoio olio idraulico		L	26







Raggio di lavoro			
	Lunghezza braccio	mm	1 800
	Lunghezza bilanciere	mm	1 150
a	Altezza max di scavo	mm	3 620
b	Altezza max di scarico	mm	2 545
c	Profondità max di scavo	mm	2 260
d	Profondità max di scavo verticale	mm	1 735
e	Sbraccio max di scavo	mm	4 075
f	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	3 960
g	Altezza max di sollevamento della lama	mm	240
h	Profondità max di scavo della lama	mm	240
r	Raggio di rotazione min.	mm	1 730

Dimensioni d'ingombro							
A	Lunghezza al centro dei rulli	mm	1 210	G	Luce verticale del telaio	mm	160
B	Lunghezza totale cingoli	mm	1 555	H	Altezza cingoli	mm	352
C	Luce verticale del contrappeso	mm	460	I	Lunghezza totale	mm	3 840
D	Raggio di rotazione posteriore	mm	1110	J	Altezza max cabina	mm	2 360
E	Larghezza cingoli	mm	990 / 1 360	K	Larghezza torretta	mm	990
F	Larghezza pattini	mm	230				

◆ I parametri suddetti possono differire in seguito all'aggiornamento del prodotto.

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.
Havenlaan 1, 3980 TESSENDERLO-HAM, Belgio
Tel. : +32 (0) 11 43 46 66 | E-mail: info.eu@sunward.cc | Sito web: www.sunward.eu